



## ACTO DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

No. 2022-FRT-01-078

Acta que se formula con motivo del acto de presentación de proposiciones y aperturas técnicas y económicas con objeto de la única etapa de la licitación por el procedimiento establecido en los artículos 63 fracción VI y 73 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados para el Estado y los Municipios de Zacatecas, de acuerdo a la **LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS** No. 2022-FRT-01-078 de fecha **JUEVES, 8 DE DICIEMBRE DE 2022**

**OBRA:** PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN CALLE ISABEL ROBLES, RÍO GRANDE, ZAC.

En la ciudad de Río Grande, Zacatecas, siendo las **12:00** Horas del día **LUNES, 19 DE DICIEMBRE DE 2022** se reúnen los servidores públicos y participantes cuyos nombres, representaciones y firmas figuran al final de la presente acta, en la Sala de la Dirección de Obras Públicas para celebrar el acto de presentación y apertura de proposiciones correspondientes a la licitación citada.

El acto es presidido por el **ING. JOSÉ GERARDO GARCÍA GÓMEZ**, encargado del Departamento de Adquisiciones y Licitaciones, en nombre y representación del **LIC. MARIO CÓRDOVA LONGORIA**, Presidente Municipal de Río Grande, Zac..

Acto seguido, se verifica la asistencia de los licitantes presentes y se procedió a abrir los sobres que contienen las propuestas técnicas y económicas para verificar la existencia de los requisitos y documentos estipulados en las bases de la licitación, dándose lectura al importe total de cada una de las propuestas y que a continuación se señalan:

No.	LICITANTE	MONTO DE LA PROPOSICIÓN (\$) INCLUYE I.V.A.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
1	CONSTRUCTORA VVY S.A. DE C.V.	\$1,782,883.85	
2	CARDENCHAL OBRA CIVIL SA DE CV	\$1,949,516.95	
3	OBRAS Y PROYECTOS SMZ, S.A. DE C.V.	\$1,841,461.46	<i>Pedro A. Salazar M2</i> 

Concluida su lectura, para la debida constancia, se rubrica el documento N° A19.- Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos por concepto y A21- Catálogo de Conceptos. - de las propuestas que fueron admitidas, en representación del Municipio de Río Grande, Zac. rubrica el **ING. JOSÉ GERARDO GARCÍA GÓMEZ**, encargado del departamento de Adquisiciones y Licitaciones y los participantes.

Se informó a los presentes que el R. Ayuntamiento de Río Grande, Zac., procederá a efectuar el estudio de las propuestas técnicas y económicas y emitirá el dictamen correspondiente, el cual será dado a conocer a los asistentes durante el acto de fallo que se llevará a cabo el día **MARTES, 20 DE DICIEMBRE DE 2022** en punto de las **10:00** horas en la Sala de Juntas de la Dirección de Obras y Servicios Públicos Municipales ubicada en C. Constitución 36, Colonia Centro, Río Grande, Zac.

**PALACIO MUNICIPAL**  
C. Constitución #36, Col. Centro. C.P. 98420 Río Grande, Zac.

Tel. (498) 982 0454  
www.riogrande.gob.mx

*José Gerardo García Gómez*



Conforme a lo dispuesto en el artículo 81, de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados para el Estado y los Municipios de Zacatecas el acta del acto de presentación y apertura de proposiciones se entregará una copia a los asistentes, y al finalizar el acto se fijará un ejemplar en mampara ubicada al exterior de esta Dirección, misma que tiene acceso el público en el domicilio señalado para este acto en las bases de licitación, por un término no menor de cinco días hábiles

Como constancia del acto celebrado y para los efectos legales correspondientes, las personas que participaron en el, firman el presente documento el mismo día que lleva por fecha.

**POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS**

ARQ. MANUEL ESPARZA VAQUERA

**POR EL ORGANO INTERNO DE CONTROL**

PROF. PABLO GARCÍA LUNA

**POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA DEL GOBIERNO DEL ESTADO**

**POR LA SÍNDICO MUNICIPAL**

M. N. C. FÁTIMA GUADALUPE GÓMEZ ZAVALA

**POR EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES Y LICITACIONES**



**Adquisiciones y Licitaciones**

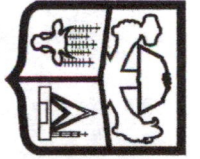
ING. JOSÉ GERARDO GARCÍA GÓMEZ

**CONTRATISTAS**

CONSTRUCTORA WY S.A. DE C.V.

CARDENCHAL OBRA CIVIL SA DE CV

OBRAS Y PROYECTOS SMZ, S.A. DE C.V.



Gobierno de  
**Río Grande**  
2021 - 2024

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES Y LICITACIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: 2022-FRT-01-078

RELATIVA A: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN CALLE ISABEL ROBLES, RÍO GRANDE, ZAC.

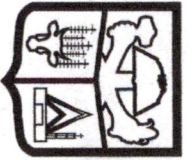
MUNICIPIO : RÍO GRANDE, ZAC.

FECHA : LUNES, 19 DE DICIEMBRE DE 2022

### ANEXOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS

FORMAS	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8
<b>DOCUMENTACIÓN</b>								
<b>LICITANTE</b>								
CONSTRUCTORA WY S.A. DE C.V.	/	/	/	/	/	/	/	/
CARDENAL OBRAS CIVIL SA DE CV	/	/	/	/	/	/	/	/
Reydo A Salazar Mz	/	/	/	/	/	/	/	/
OBRAS Y PROYECTOS SMZ, S.A. DE C.V.	/	/	/	/	/	/	/	/

*José Gerardo García Sorens*



Gobierno de  
**Río Grande**  
2021 - 2024

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES Y LICITACIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: 2022-FRT-01-078

RELATIVA A: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN CALLE ISABEL ROBLES, RÍO GRANDE, ZAC.

MUNICIPIO : RÍO GRANDE, ZAC.

FECHA : LUNES, 19 DE DICIEMBRE DE 2022

**ANEXOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS**

FORMAS	A9	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	A20	A21
<b>DOCUMENTACIÓN</b>	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN EL ESTADO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES LOS CUALES DEBERAN INTEGRARSE AL MENOS POR DECLARACIONES FISCALES, ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS O NO DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS ANTERIORES Y EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BASICAS, SALVO EN EL CASO DE EMPRESAS DE NUEVA CREACION, LAS CUALES DEBERAN PRESENTARLOS MAS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACION DE PROPOSICIONES INTEGRAR COPIA DEL DOCUMENTO EXPEDIDO POR PARTE DEL SISTEMA DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA (SAT) DE LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO (SHCP) DE LA OPINION POSITIVA, SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES DEL SUSCRITO PARA AMBOS CASOS, DE ACUERDO CON EL ARTICULO 32 -D DEL CODIGO FISCAL DE LA FEDERACION LA OMSION DEL PRESENTE DOCUMENTO SERA MOTIVO DE DESCALIFICACION (EL DOCUMENTO DEBERA SER VIGENTE A LA FECHA DE LA APERTURA DE PROPOSICIONES Y FIRMA DE CONTRATO) LA OMSION Y FALSIFICACION DE DATOS DEL PRESENTE DOCUMENTO SERA MOTIVO DE DESCALIFICACION	LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACION DE PROPOSICION, LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACION TECNICA DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICION, PRECIO UNITARIO Y SUS IMPORTES AGRUPANDO POR:  A MATERIALES MAS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE B MANO DE OBRA. C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION.	ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACION DE LOS SALARIOS.  A ANALISIS DEL FACTOR T <sub>PTI</sub> B TABLA DE CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL, SE DEBERA ASENTAR EN DICHO FORMATO LOS PORCENTAJES UTILIZADOS EN EL CALCULO DE DICHO FACTOR C ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DEL SALARIO REAL.	RELACION Y ANALISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BASICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA SU EJECUCION DE LOS TRABAJOS. CUANDO EXISTAN INSUMOS DE LOS SEÑALADOS EN EL ARTICULO 32 FRACCION IV DEL REGLAMENTO DE LEY DE OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS, SE DEBERA SEÑALAR EL PRECIO OFERTADO POR EL LICITANTE.	ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS, HORARIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION, DEBIENDO CONSIDERAR ESTOS PARA EFECTOS DE EVALUACION, CON COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.	ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES DE LA ADMINISTRACION DE OFICINAS DE CAMPO Y OFICINAS CENTRALES.	ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	CARGO POR UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE.	CARGOS ADICIONALES	ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DE TERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CON CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES, DONDE SE INCLUIRAN LOS MATERIALES A UTILIZAR CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y COSTOS, Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS Y COSTOS.	PROGRAMA GENERAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DE TERMINADOS POR EL R. AYUNTAMIENTO DE RIO GRANDE DEL ESTADO DE ZACATECAS, DIVIDIDOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRITICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	Y SUBPARTIDAS DE SUMINISTRO O UTILIZACION (POR CADA UNA DE LAS OBRAS), CONFORME A LOS PERIODOS DE TERMINADOS POR EL R. AYUNTAMIENTO DE RIO GRANDE DEL ESTADO DE ZACATECA  A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLUMENES REQUERIDOS. B MANO DE OBRA. C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERISTICAS. D UTILIZACION DEL PERSONAL PROFESIONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO LA DIRECCION, ADMINISTRACION Y EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	CATALOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCION, UNIDADES DE MEDICION, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NUMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICION, ASI COMO EL REGIMEN DEL PRESUPUESTO, DESGLOSANDO EL IMPORTE AL VALOR AGREGADO ESTE DOCUMENTO FORMARA EL PRESUPUESTO DE LA OBRA PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE ESTE DOCUMENTO DEBERA PRESENTARSE EN EL FORMATO OTORGADO POR EL R. AYUNTAMIENTO DE RIO GRANDE DEL ESTADO DE ZACATECAS PERMITIENDO ADICIONAR UNICAMENTE MEMBRETES Y NOMBRE DE LA EMPRESA, ASI COMO NOMBRE Y FIRMA DE SU REPRESENTANTE LEGAL.
<b>LICITANTE</b>													
CONSTRUCTORA VIX-STA DE C.V.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
CARDENAL OBRA CIVIL SA DE CV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Pedro A. Suarez M <sup>2</sup>	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
OBRAS Y PROYECTOS SMZ, S.A. DE C.V.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

*José Gerardo García Sainz*